

取扱説明書



プレセット型トルクレンチ

注文コード: 06528515/06528524/06528533

このたびは、プレセット型トルクレンチをお買い上げいただき、まことにありがとうございます。ご使用前に本書を必ずお読みのうえ、正しく安全にご使用ください。

注文コード	測定範囲 (Nm)	トルク調整範囲 1 目盛 (Nm)
06528515	5～25	0.1
06528524	20～110	1
06528533	42～210	1

⚠ 警告

1. ねじの締め付け以外には使用しないでください。
2. ねじ戻しは大きなトルクが加わり、破損やけがの原因になりますので、使用しないでください。
3. 損傷した工具を使用すると負傷するおそれがあります。亀裂や傷などが発生していないか確認してください。
4. 校正されていないトルクレンチは、部品や工具を傷つけることがあります。
5. パイプなどでハンドル部を長くして使用しないでください。トルクレンチが損傷するおそれがあります。
6. ねじを締め付けすぎると破損につながります。
7. 使用中は、常に保護メガネなどで目を保護してください。
8. 感電による負傷のおそれがあります。ハンドルは絶縁されておりませんので、活電回路や高圧回路で使用しないでください。

⚠ 注意

1. トルクレンチは精密器具です。投げたり、ハンマー代わりや、てこの代わりに使ったりしないでください。
2. トルクレンチは永久潤滑されているので注油しないでください。ラチェットヘッドだけは例外で、円滑な操作のために適時潤滑してください。
3. トルクレンチは精密器具です。定期的に校正して精度を確保してください。
推奨する校正時期は少なくとも12か月に1度ですが、状況に応じて短くしてください。
4. トルクレンチを自分で分解しないでください。分解や修理の必要がある場合、有資格の修理店にご依頼ください。トルクレンチを不適切に分解すると、損傷することがあります。

▲ 使用上の注意

- 1.使用前にトルクセットをしてください。
- 2.トルク目盛範囲以外で使用しないでください。
- 3.最小目盛より下げないでください。
- 4.トルク単位を間違えないようにしてください。
- 5.トルクレンチは、水中や海中では使用しないでください。
- 6.長期間使用しないときは、最低目盛にセットし乾燥した場所に保管してください。

標準

弊社はDIN ISO 6789とASME B107.14M-2004に従ったトルク標準を用いて、工場出荷時に各トルクレンチを校正しており、本製品がDIN ISO 6789とASME B107.14M-2004指定の精度要件を満たしていることを証明します。

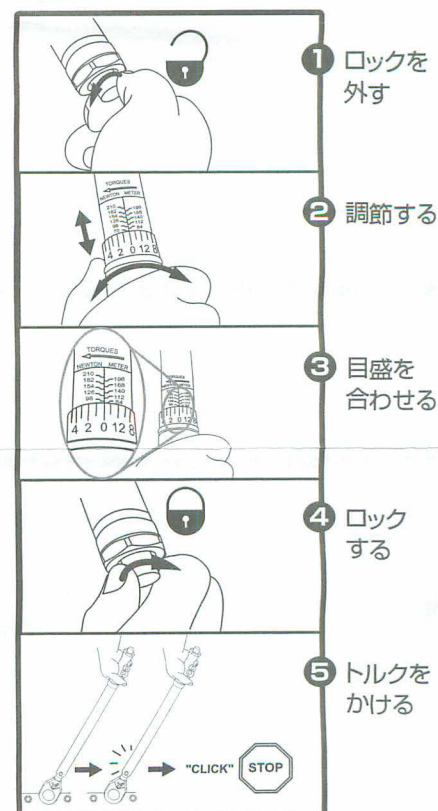
【換算表】

換算前	換算後	換算値	換算前	換算後	換算値
ozf-in	lbf-in	0.0625	N-m	dN-m	10
lbf-in	ozf-in	16	N-m	kgf-cm	10.20
lbf-in	kgf-cm	1.1519	N-m	kgf-m	0.10197
lbf-in	lbf-ft	0.083333	N-m	lbf-in	8.8507
lbf-in	kgf-m	0.011519	N-m	lbf-ft	0.73756
lbf-in	N-m	0.1130	dN-m	lbf-in	0.885
lbf-in	dN-m	1.130	dN-m	N-m	0.100
lbf-ft	N-m	1.356	kgf-cm	lbf-in	0.8681
lbf-ft	kgf-m	0.1382	kgf-cm	N-m	0.09807
lbf-ft	lbf-in	12	kgf-m	lbf-ft	7.233
			kgf-m	N-m	9.807

取扱説明



【操作】



Certificate of Calibration

Model : 06528515

Serial No. : 19032312723

Wrench Capacity: 5-25 Dir: CW

Units: N.m Date of Calibration: 2019/3/28

Set Point	Min	Max	Reading
5.00	4.80	5.20	5.11
15.00	14.40	15.60	14.67
25.00	24.00	26.00	24.48

Testing Standard No.: DIN-ISO-6789

Testing is in compliance with International standards with test equipment and reference standards calibrated by a laboratory traceable to International standards.

Tester Model: LU-001

Serial No.: D003

Calibrated Accuracy of Testing equipment: $\leq \pm 1.0\% @ 20^{\circ}\text{C}$

Inspector Approval:

Betty